

Denominazione: Museo di Storia della Psichiatria
 Provincia: RE
 Comune: Reggio Emilia
 Definizione: termometro
 Tipologia: CENTIGRADO - tarato a volume, 30 - 100° C

CD CODICI		
TSK	Tipo scheda	PST
NCT CODICE UNIVOCO		
NCTN	Numero catalogo generale	00000292
OG OGGETTO		
OGT OGGETTO		
OGTD	Definizione	termometro
OGTT	Tipologia	CENTIGRADO - tarato a volume, 30 - 100° C
QNT QUANTITA'		
QNTN	Numero	1
CT CATEGORIA		
CTP	Categoria principale	termologia
CTA	Altra categoria	termometri
LC LOCALIZZAZIONE		
PVC LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE		
PVCR	Regione	Emilia-Romagna
PVCP	Provincia	RE
PVCC	Comune	Reggio Emilia

LDC COLLOCAZIONE SPECIFICA		
LDCN	Denominazione	Museo di Storia della Psichiatria
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	Via Amendola, 2
LDCM	Denominazione raccolta	Strumenti dei Laboratori Scientifici "Lazzaro Spallanzani"
UB UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI		
INV INVENTARIO		
INVN	Numero	19
DT CRONOLOGIA		
DTZ CRONOLOGIA GENERICA		
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS	Frazione cronologica	inizio
DTS CRONOLOGIA SPECIFICA		
DTSI	Da	1900
DTSF	A	1900
DTM	Motivazione cronologica	analisi strutturale//contesto
MT DATI TECNICI		
MTC	Materia e tecnica	vetro
MTC	Materia e tecnica	vetro latteo
MTC	Materia e tecnica	mercurio
MIS MISURE		
MISU	Unità	g
MISD	Diametro	0.8
MISN	Lunghezza	26.5
DA DATI ANALITICI		
DES DESCRIZIONE		

DESO	Oggetto	<p>E un lungo e sottile tubo in vetro trasparente a sezione circolare, e mantiene inalterato il suo diametro fino al fondo arrotondato, dove è presente il bulbo in cui si raccoglie il mercurio. L'estremità opposta termina con un piccolo anello sempre in vetro. Il capillare interno si prolunga da un'estremità all'altra del termometro in modo rettilineo ed è particolarmente sottile, a garanzia della sensibilità dello strumento; è posto al centro di una scala graduata, incisa nel vetro, con valori da 0 a 100° C con approssimazione 0,1 ed è appoggiato su una lamina di vetro lattescente, che agevola la lettura dei valori.</p>
------	---------	--

UTM	Modalità d'uso	<p>Il termometro viene infilato nell'apposito foro praticato sulla parete superiore dell'incubatrice e provvisto di sostegno cilindrico; in tal modo il bulbo contenente il mercurio si troverà all'interno dell'intercapedine utilizzata per il riscaldamento dell'apparecchio e fornirà così precise indicazioni sulla temperatura presente all'interno della camera, consentendo inoltre di controllarne la stabilità. Come in un qualsiasi termometro a variazione di volume, un aumento di temperatura provoca infatti una dilatazione del mercurio che sale lungo il capillare, consentendo di leggere sulla scala graduata il valore corrispondente espresso in gradi centigradi.</p>
-----	----------------	--

UTS	Cronologia d'uso	1900 - 1940
-----	------------------	-------------

ISR	ISCRIZIONI
-----	------------

ISRP	Posizione	a fianco della scala graduata
------	-----------	-------------------------------

ISRI	Trascrizione	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 C
------	--------------	------------------------------------

NSC	Notizie storico-critiche	<p>Questo termometro, a mercurio e centigrado, oltre ad essere abbastanza sensibile, permettendo di apprezzare variazioni di temperatura di 1/10 di grado, ha una portata decisamente ampia: può registrare temperature da 0° a 100°. E particolarmente indicato per la determinazione della temperatura di un apparecchio riscaldante, in questo caso di un'incubatrice. Per temperature con variazioni più circoscritte, si impiegavano termometri con scale da 0° a 50°, da 50° a 100°, anch'essi conservati nel Museo, tutti di fabbricazione tedesca e databili intorno ai primi decenni del '900. uso originario: determinazione e controllo della temperatura all'interno dell'incubatrice</p>
-----	--------------------------	---

CO	CONSERVAZIONE
----	---------------

STC	STATO DI CONSERVAZIONE
-----	------------------------

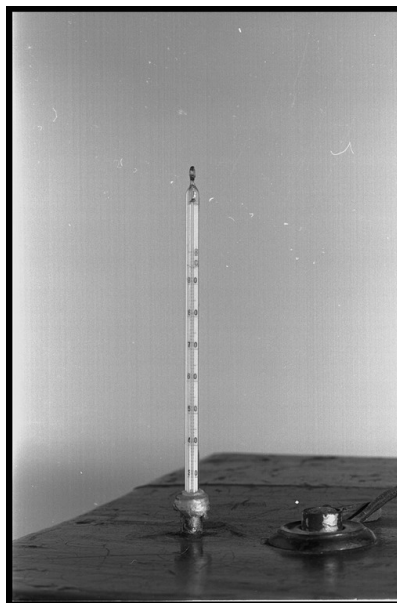
STCC	Stato di conservazione	discreto
------	------------------------	----------

DO	FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO
----	----------------------------------

FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
-----	----------------------------

FTAX Genere documentazione allegata

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBD Anno di edizione 1878

BIBH Sigla per citazione S28/00001141

BIBN V., pp., nn. V. XXI, pp. 244-49

BIBI V., tavv., figg. V. XXI, fig. 38

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBN V., pp., nn. V. XXXIII, pp. 595-96

BIBI V., tavv., figg. fig. 972

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBD Anno di edizione s.d.

BIBH Sigla per citazione S28/00001112

BIBN V., pp., nn. p. 83

MST MOSTRE

MSTT Titolo Il cerchio del contagio

MSTL Luogo Reggio Emilia

MSTD Data 11-30/04/1980

MST MOSTRE

MSTT Titolo Le ragioni della follia

MSTL Luogo Reggio Emilia

MSTD Data 27/09/1997 - 12/10/1997

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 1997

CMPN Nome Lanzoni L.

FUR Funzionario responsabile Bonilauri, Franco